

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	9.6.		10/23/44
O:I.P.E. CLASSIFIER	7	8	10-27-99
FORMALITY REVIEW		7/435	11/8/95

INDEX OF CLAIMS

1	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	Ω	Objected

C	la	im	ρĥ				Dat	e				
Г	٦	_	0									
1	E L	igina	1 20x0 3,									
قا	듸	Ō,	8								_	Ш
L		$\langle v \rangle$	\subseteq									
		þ'										
Г		3										
Г		4		П								
T.		5										
r		,6										
H	٦	7	┢				_				т	_
H	7		├-			_		Н			_	
H	- 4	þ	┢			_	_	Н			Н	-
\vdash	-	17	-			_		Н				_
Н	_	19	\vdash	H		_	-	\vdash			H	
-	4	-	\vdash	H	-			\vdash			Н	
\vdash	+	12 13	-	H	-		-	\vdash			\vdash	
\vdash	4	14	-	H	-		-	\vdash			\vdash	
\vdash	_		\vdash	-	-		\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-
\vdash	_	15 16	-	\vdash	\vdash	Н		Н	-			-
-	-		┝	H		H	-	Н	\vdash	_	-	
-	4	17	\vdash	\vdash		-		H	-	<u> </u>		—
-	_	10	<u> </u>	\vdash		_			-	_	\vdash	
L		19	<u> </u>	_							L	
Ĺ		20		L			L					
L		21	L.						<u></u>			
L		22	L			_						
		2/3									L	
		24										
		25 26										
		26										
		27										
Г		28		П								
Г		29		Г								
	٦	30										
		31	Г				Г		Г		Г	
		32	T						П			
	┪	33	Г	Ι-		Г	\vdash	П		Г	\vdash	
	7	34		П				М		Г	\vdash	Г
	٦	35	\vdash	Ħ							T	
	7	36	Т			Г	\vdash				Т	
\vdash	7	37	_	\vdash							Т	
\vdash	7	38	\vdash			_		Н	\vdash	 	\vdash	
\vdash	7	39	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	 -	-
H	۲	40	H	П	\vdash	-	 	Н	\vdash		\vdash	Н
\vdash	+	4	\vdash	 	├-	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	├	\vdash
\vdash	-	7	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-
\vdash	-	42	-	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-
\vdash		43	_	\vdash	\vdash	┝		\vdash		<u> </u>	-	\vdash
L	_	44	7	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>
\vdash		45	1	 	<u> </u>	1	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
F		46	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
L	Ì	47	11	!	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
Ļ	-)-	48	Н	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	$ldsymbol{f eta}$	\vdash
1	Ì	49		4—	\vdash	_	 	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
ł		50	ı۷		l l	I	I	l	l	ı	l	l

Cla	im		19				Dat	e				
	2 Original	1	0									
_	in		0									
Final	Ę	Ŋ	,									
ш.	2	ľ	_		-	-				_	H	_
	31	Ŀ	Ц		ш							
	52	L										
	53	Γ										
_	54	r	T			\vdash	_				\vdash	
	55		Н			\vdash						
	56	H	Н	-	-	┝	-	Н			\vdash	\vdash
_		Н	Н	H	-	-		Н		-	-	L
	57	L	L	L							Ш	
	58	Ц	_			L						L
	59	Ц										
	60	Ľ	V						Ţ,			
17	61	Г				П		\Box			Г	
	62	H	_	Н		Н		\vdash			H	-
_	63	-	_	\vdash	\vdash	\vdash		-				-
		H	_	H	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Ш		<u> </u>	-
	64	L		L_		L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	Щ.		<u> </u>	_
	65	L			L	L	L	L		L		L
	66	Γ					Γ				_	Γ
	67	T				П						
	68	t	_	Н	\vdash	_	_	-				Н
	-	۲		\vdash		H	\vdash	H	-	-	├-	-
	69	L			<u> </u>		-		\vdash	Ш	_	\vdash
	70	L			L					!	L	L
	71	Γ										
	72	T				Г		П				
	73	t	_		_	\vdash	\vdash		H			1
	74	┝	_	\vdash	-	<u> </u>	\vdash		-	_	-	\vdash
		┝	-	_	<u> </u>	<u> </u>			H	_	-	⊢
	75	L	_	L	<u> </u>	_	_	_	\vdash			ļ
	76	L						_			L	L
	77											
	78	Γ										Г
	79	r			_	\vdash	Т	Г				Г
	70	t	_	H	-	-	 		H	H		┢
	_	⊦	_	-	┝	 	├	-	⊢	-	-	⊢
	81	Ł			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	82	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	L_	L_	L
	83	L	_	L	L		L	L	L	L	L	
	84	Γ							_			Γ
	85	T		Г						Г		Γ
-	86	t	_	\vdash	 	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	_		┢
_	87	╁		-	\vdash	\vdash	\vdash	┝	\vdash	\vdash	-	┝
_	_	╀		-	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	┞	<u> </u>	\vdash
	88	L		<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	89	L		L								L
	90	Γ						_				Γ
	91	t	-		\vdash	 		\vdash			\vdash	Т
	—	+	_	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
	92	-		⊢	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	 -	⊢-	┞-
	93	L							L_	<u></u>	<u></u>	\perp
L	94	Γ		٦		٦	٦	٦				
	95	T					Г		Г		Γ	Г
	96	+	_	_	_			Г			T	T
	97	t	-	-	-	-	-	┢	\vdash	\vdash	┰	+
-		╀	_		—	\vdash	-	-	-	-	₩	-
	98	1	_	<u> </u>	_	<u> </u>	! —	_	<u> </u>	_	_	L
	99	L		L		L	$oxed{oxed}$	L				L

Claim Date Image: Control of the co	_	_					_				·	
110 112 113 114 115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	Cla	im					Dat	e		į¥.		\$ 19M
110 112 113 114 115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	nal	riginal							4	\$. \$.	A Section of the section of	3
112 113 114 115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	ш								4	14.5	S. J.	-
114 115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 128 129 130 131 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148					Ш				ş.,	•	14	
114 115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 128 129 130 131 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148				L					_		. 0	?
115 116 117 118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149										1	***	W 196
116										,		94
117		115										
118 119 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		116										
119		117		П								
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Г	118										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	119								Г		_
1111 112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110						\vdash	П	Г		
113	Г	111									Г	
114		112										
114			_	Г	Г	П		Г	Г	Г	Г	Г
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145 146 147 148	\vdash		_	Т		Г		\vdash	Г	Г	Т	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1455 1466 147 148	\vdash		_	<u> </u>		Т		\vdash	Ι	T	1	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145 146 147 148	<u> </u>		Т	\vdash	П	\vdash		\vdash			\vdash	-
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149	\vdash	_				\vdash						
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	\vdash	_		\vdash		Н				1		T
120	Н	-	_	\vdash		-	_	_	_	Г	Г	T
121	\vdash	•		\vdash	-	 	_		 	 	1	1
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145 146 147 148 149	\vdash	_	├	-	H	┝	-	-	├	┢	┢	├
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-			┢	Н	┢		\vdash	┢	⊢	┢	-
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash		-		-	⊢	-	\vdash	⊢	┝╌	⊢	┢
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149	\vdash	1		┢╌	-	┝	-	┢	┝	╁	\vdash	⊢
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140	\vdash	1			-	┢	\vdash	╌	╁╌	┢	┢	+
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			-	-		┢	_	-	┢	┼	\vdash	┢
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash			一		-	_	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	_	┢	-		_	_	\vdash	┢	\vdash	-	t
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash		Н		\vdash	\vdash	\vdash	╁	Н	╁	H	H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash		┢		_	-		 	┢		t	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	\vdash	_	\vdash			\vdash			┢	H	1	T
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	Н		-	\vdash		\vdash	\vdash	Г	\vdash	\vdash	\vdash	T
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	Н						-	-	\vdash	1	1	t
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	134	\vdash	Т		┢	_	_	T		1-	1
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\Box	135	Т	 	Г			Г	П	Τ	Τ	Τ
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Г				Г	 	Г			Τ	T	1
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			Г	Т	┌	<u> </u>	Г	T	T	Τ	T	1
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				Г	Г	Г	Г	Γ	Г	Τ	T	T
140				Γ		Г	Г	Π	Π	Τ	Т	
141 142 143 144 145 146 147 148			_	Г	Г	Γ	Γ	Γ	Г	Γ	Т	Т
142 143 144 145 146 147 148				T	Т	Г	Т	Т	1	1	T	T
144 145 146 147 148 149	\vdash					\vdash	_	┢	\vdash	T	t	t
145 146 147 148 149		143	\vdash	T	Г	-	\vdash	\vdash	1	T	t	T
145 146 147 148 149			\vdash	T		T	Т	1	\vdash	t	T	
146 147 148 149	\vdash	145	Н	T	_	T	Т	t	T	T	T	t
147 148 149				T	Т	Т	Г	Т	T	T	1	T
148				Г		Г	T	Τ	T	T	1	T
149				1	T	Π	Г		1	T	T	+
150	\vdash			Г		T	Г	T	T	Ť	1	T
		150									Γ	I